Versuchs- und Demonstrationsvorhaben 2007

Landwirtschaftskammer NRW (LWK), Institut für Organischen Landbau (IOL)

- Standorte und Betriebsstruktur der Leitbetriebe (IOL) 1

Getreide, Körnerleguminosen und Ölfrüchte

- Sortenprüfung Winterweizen (LWK)..... 6
- Frühe Aussaat von Winterweizen (IOL) 7
- Sortenprüfung Dinkel (LWK) 8
- Nährstoffausgleich und Unkrautkontrolle in Sommergetreide:
Einsatz von Kainit (IOL)..... 9
- Sortenprüfung Ackerbohnen (LWK) 10
- Ackerbohnen - Mechanische Unkrautkontrolle (IOL) 11
- Raps – Anbau und Düngung (IOL)..... 12

Kartoffeln

- Sortenprüfung Speisekartoffeln (LWK) 13
- Maßnahmen zur Ertrags- und Qualitätssicherung
im Ökologischen Kartoffelbau (LWK) 14
- Düngung mit Haarmehlpellets zu Kartoffeln (LWK) 15
- Dampfflegemaßnahmen zu Kartoffeln (LWK) 16
- Beizung von Kartoffeln mit Cuprozin WP (LWK)..... 17
- Regulierung der Stärkegehalte in der Kartoffel (LWK)..... 18
- Wirkung verschiedener Zwischenfrüchte auf die Folgefrucht Kartoffeln (LWK)..... 19
- Untersaaten zur Reduzierung der Spätverunkrautung in Kartoffeln (IOL) 20

Feldgemüse

- Sortenprüfung Speisemöhren (LWK) 21
- Stickstoffversorgung von Rosenkohl (LWK)..... 22

Fruchtfolge

- Biogene Gefügeverbesserung durch Futterleguminosen
in verdichteten Vorgewende (IOL)..... 23

Futterbau und Grünland

- Ertragsleistung von Futterflächen und Getreide auf unterschiedlichen Standorten (LWK) 24
- Futterwert von Silagen in Ökobetrieben (LWK)..... 25
- Mineralstoffversorgung von Futterpflanzen in Ökobetrieben (LWK) 26
- Spurenelementversorgung von Futterpflanzen in Ökobetrieben (LWK) 27
- Zur Bewertung der Pflanzenbestände des Grünlandes in Ökobetrieben Nordrhein-Westfalens (LWK)..... 28
- Praxiserhebung zum Ökomaisanbau (LWK)..... 29

Tierhaltung

- Einfluss von Kraftfuttermitteln auf Milchleistung und Flächenproduktivität (LWK)..... 30
- Entwicklung der Tiergesundheit bei weitestgehend homöopathischer Behandlung mit dem Schwerpunkt Eutergesundheit (LWK) 31
- Kraftfuttermitteln und Harnstoffwerte im Vergleich zu Leistungs- und Gesundheitsparametern von Milchviehherden (LWK) 32
- Weiterentwicklung von Managementprogrammen für Milchviehhalter und ihre Berater (LWK) 33
- Beziehungen zwischen Futterqualität, Milchleistung und Tiergesundheit von Milchkühen (LWK) 34
- Untersuchungen zur agronomischen Vorzüglichkeit von Milchviehhaltungssystemen im Öko-Landbau (LWK) 35
- Entwicklung von Modellen zur Qualitätsprognose für Molkereien und Hofkäseereien (LWK) 36
- Omega 3 und Isotopen Untersuchung in Praxisbetrieben (LWK) 37
- Einfluss von Zuchttrichtung und Fütterungssystem auf die Milchleistung (LWK) 38
- Legehennenhaltung (LWK) 39